


AVERTISSEMENTS AGRICOLES®

POUR DE BONNES PRATIQUES AGRICOLES

ILE DE FRANCE

Bulletin Technique n° 36 du 15 décembre 1998 - 2 pages Numéro ordre postal : 75

Grandes Cultures

# Pois

## Aphanomycès

Si vous souhaitez avoir les résultats du test aphanomycès (présence / absence du champignon) avant de décider ou non la mise en culture de pois d'une de vos parcelles, il est plus que temps d'envoyer votre échantillon au laboratoire du SRPV Centre.

# Climatologie

En complément du point agro-climatique fait dans le précédent bulletin, voici les données fournies par Météo France (moyennes sur 19 postes de la région).

| | température moyenne | normale | pluviométrie | normale |
|---|---|---|---|---|
| septembre | 16.2° | **15.4°** | 94 mm | **58 mm** |
| octobre | 11.8° | **11.8°** | 131 mm | **56 mm** |
| novembre | 4.7° | **7°** | 37 mm | **54 mm** |

En l'état actuel de nos informations, il ne semble pas y avoir eu de dégâts de gel sur des céréales en cours de levée au moment des grands froids. Il va falloir observer l'évolution de la végétation avec le redoux actuel.

# Désherbage

La semaine dernière s'est tenu à Dijon la conférence du COLUMA sur la lutte contre les mauvaises herbes. De nombreuses communications ont porté sur le désherbage du maïs avec des stratégies visant à réduire partiellement ou totalement l'utilisation de l'atrazine. Aux produits déjà autorisés cette année (LAGON, DIPLOME, ECLAT,..) , d'autres vont s'ajouter dans les mois à venir, sans compter l'autorisation éventuelle des maïs tolérants au glufosinate ou au glyphosate.

Les autres nouveautés concerneront principalement les céréales avec un herbicide de pré-levée à spectre anti-graminées et anti-dicots, un nouvel anti-gaillet et enfin une nouvelle sulfonylurée, le sulfosulfuron qui présente une action intéressante sur bromes et chiendents. Il est à noter que les sulfonylurées restent très à la mode, avec cette année l'arrivée du prosulfuron sur maïs (ECLAT) et du flupyrsulfuron sur céréales (LEXUS). On peut aussi constater que les protéagineux et les oléagineux font l'objet de moins d'attentions pour le moment, malgré des problèmes de maîtrise de certaines adventices.

Nous vous tiendrons informé au fur et à mesure de l'arrivée des nouvelles spécialités sur le marché, et de nos résultats d'essais les concernant.

### PRODUITS PHYTOS ET EAUX

Des exposés ont aussi été présenté sur les aspects environnement et produits phytosanitaires, avec notamment toute la complexité du devenir d'un produit dans le sol et son transfert vers les eaux de surface ou souterraines. Le problème de la contamination des eaux par les produits phytosanitaires est réel (d'un point de vue dépassement des normes européennes) et mérite la vigilance et la participation des tous les acteurs concernés.

Il convient toutefois de relativiser l'importance du problème en regardant les chiffres ci-dessous issus du Ministère de la santé. Il s'agit des analyses de conformité d'eau réalisées en 1995 sur les 2036 unités de distribution desservant plus de 5000 habitants chacune. On se rend compte que les pesticides, seuls ou associés à un autre facteur représentent un quart des cas de non conformité de l'eau.

*Qualité des eaux de distribution France 1995*

**- 47% des cas avec eau conforme**
**- 53% des cas avec eau non conforme** dont 5% des cas avec problème de pesticides, 8% avec problème pesticides + autre cause, 40% avec une autre origine (nitrates, bactéries, produits chimiques..).




**Données climatiques de l'automne.**

**Informations du COLUMA.**

Service Régional de la Protection des Végétaux
ILE DE FRANCE
10 rue du séminaire
94516 RUNGIS cedex
Tél : 01-41-73-48-00
Fax : 01-41-73-48-48

Imprimé à la station D'Avertissements Agricoles de Rungis
Directeur gérant : J. BOULUD

Publication périodique
C.P.P.A.P n°536 AD
ISSN n°0767-5542

Tarif Courrier 340 F
Fax 425 F

# Brochure résultats d'essais.

NOM : PRENOM :

ADRESSE :

Je désire recevoir ......... exemplaire (s) de la brochure «bilans et résultats de la campagne 1998».

Je joins par exemplaire de brochure demandé un chèque de 100 Frs à l'ordre du régisseur de recettes. (une facture vous sera remise).

Bon à retourner accompagné du réglement au :

SRPV Ile de France
10 rue du séminaire
94516 RUNGIS cedex

Vous trouverez dans ce document, outre les traditionnels bilan phytosanitaires de l'année, un certain nombre de résultats d'études et d'essais que nous avons menés en 1998 :
- enquête sur les facteurs agronomiques favorisant le piétin-verse,
- essais fongicides (anti-piétin, nouveaux produits, programmes avec strobilurines, essais fusarioses..)
- étude acariens de la betterave
- essai phoma
- essai fongicide pois
- essai désherbage maïs

.....................

*******************************

Nous joignons à ce bulletin 2 nouvelles fiches à conserver :
- une sur la situation des souches piétin en 1998,
- une sur la réglementation du stockage des produits phytosanitaires.

Si vous avez des souhaits particuliers concernant les sujets que vous souhaiteriez voir traité dans ces fiches techniques - pratiques - réglementaires, merci de nous le faire savoir. (équipe grandes cultures).

## Le Service de la Protection des Végétaux vous souhaite d'agréables fêtes de fin d'année

Prochain bulletin début janvier avec la présentation des nouveaux fongicides.

N'oubliez pas de vous réabonner.